BULLETIN

DU

DÉPARTEMENT DE L'AGRICULTURE

AUX

INDES NÉERLANDAISES.

N°. XXXI.

BUITENZORG,
IMPRIMERIE DU DEPARTEMENT
1909.

BULLETIN

DU

DÉPARTEMENT DE L'AGRICULTURE

AUX

INDES NÉERLANDAISES.

N°. XXXI.

BUITENZORG,
IMPRIMERIE DU DEPARTEMENT
1909.

En 1901, l'Institut de Buitenzorg avait publié, dans le Bulletin IX, une liste des Palmiers cultivés au jardin botanique, liste provisoire et encore fort incomplète au point de vue des déterminations. Depuis cette époque, Monsieur le Professeur O. Beccari, de Florence, a eu l'amabilité d'entreprendre la révision des Palmiers tant de notre herbier que de notre jardin. La plupart des types que nous cultivons ici lui ont donc passé sous les yeux et il a pu vérifier ou corriger leur détermination; en outre, quand il était possible de lui envoyer les fleurs et les fruits d'une espèce qui nous était encore inconnue, ce savant a bien voulu nous en communiquer le nom.

La présente liste est donc une édition corrigée de la liste de 1901, et nous avons tenu compte, dans la plus large mesure, des précieuses indications qui nous ont été fournies par Mr. le Prof. Beccari.

Nous avons imprimé en italique quelques noms d'espèces non encore révisées, et dont le nom est indiqué dans l'Index Kewensis parmi les synonymes. Plusieurs noms sont encore douteux, et devront être corrigés dans la suite; une édition ultérieure de cette liste tiendra compte des améliorations éventuelles.

Buitenzorg, Décembre 1909.

PALMIERS DU JARDIN BOTANIQUE

DE

Buitenzorg.

Le signe † indique les espèces qui ne fructifient PAS à BUITENZORG.

† Acanthophoenix crinita Wendl.
„ rubra Wendl.
Acanthorhiza aculeata Wendl.
„ Warscewiczii Wendl.
Acoelorrhaphe Wrightii Wendl.
„ „ „ var. hondurensis Becc.
Acrocomia sclerocarpa Mart.
Actinophloeus ambiguus Becc.
„ „ „ var.
„ Macarthurii Becc.
„ „ „ var.
„ propinquus Becc.
„ „ „ var. keyensis Becc.
„ Sanderianus Becc.
Actinorhytis calapparia Wendl. et Drude
Archontophoenix Alexandrae Wendl. et Drude
Areca Alicae F. Muell.
„ Catechu L. (Pinang Ambon)
„ „ „ („ betoel)
„ „ „ („ boender ketjil)
„ „ „ („ ghioeng)
„ „ „ („ kalayar)
„ „ „ („ kapok)
„ „ „ („ loengloeng)
„ „ „ („ malajoe)

Areca Catechu L. (Pinang poetie)
„ „ „ („ soesoe)
„ „ „ („ tjara betoel)
„ „ „ („ tjaroeloek)
„ „ „ („ tjohtjok)
„ „ „ („ wangie)
„ „ „ („ wiewie)
„ „ „ var. alba (P. boelan trang)
„ flammula N. Caléd.
„ glandiformis Houtt.
„ imperialis Hort.
† „ macrocalyx Zipp.
„ Normanbyi F. Muell.
„ pumila Bl.
† „ spec. Boeroe
„ „ Borneo
„ „ Groot Kei
„ „ Mauritius
„ „ N. Guinea
„ „ Sumatra
„ triandra Roxb.
„ „ „ var.
„ „ „ „ bancana Scheff.
Arenga Ambung Becc.
„ disticha Becc.
„ Engleri Becc.
„ keyensis Becc.
„ Listeri Becc.
„ microcarpa Becc.
„ obtusifolia Mart.
„ saccharifera Labill.
Astrocaryum aculeatum Mey.
„ gynacanthum Mart.
„ Malybo Karst.

† Astrocaryum Murumuru Wall.
„ spec. Leiden
† „ vulgare Mart.
Attalea Cohune Mart.
† „ compta Mart.
„ macrocarpa Linden
† „ spec. Kew
† „ spectabilis Mart.
„ spinosa Mey.
Bactris major Jacq.
† „ pallidispina Mart.
† „ spec. Brésil
„ „ Demerara
„ „ Trinidad
„ „ Venezuela
„ speciosa Karst.
„ Verschaffeltii Hort.
Barbosa Pseudo-Cocos Becc.
† Bentinckia nicobarica Becc.
Borassus flabellifer L.
Calamus arborescens Griff.
„ asperrimus Bl.
„ caesius Bl.
„ caryotoides Cunn.
† „ cleizospathus
† „ depressiusculus T. et B.
„ didymophyllus
† „ erectus Roxb.
„ Flagellum Griff.
„ *geniculatus* Griff.
„ *grandis* Griff.
„ *heteroideus* Bl. var.
† „ horrens Bl.
„ *hygrophilus* Griff.

Calamus javensis Bl.
„ Laurentii De Wild.
„ leptospadix Griff.
† „ melanoloma Mart.
„ micranthus Bl.
„ Muelleri Wendl. et Drude
„ oblongus Reinw.
„ ornatus Bl.
„ penicillatus Roxb. var. javensis Becc.
„ Reinwardtii Mart.
† „ Rotang L.
„ spec. Bangka
„ „ Borneo
„ „ Burmah
„ „ Calcutta
„ „ Celebes
„ „ Ceylon
„ „ Malacca
„ „ Menado
„ „ N. Guinea
„ „ Palembang
„ „ Priaman
„ „ Sambas
„ „ Singapore
„ „ Sumatra
„ „ Timor
† „ subaculatus T. et B.
„ subangulatus Miq.
„ viminalis Reinw.
Calyptrocalyx spicatus Bl.
Calyptrogyne Swartzii Becc.
Caryota Griffithii Becc.
„ maxima Bl.
„ mitis Lour

Caryota mitis Lour var.
„ „ „ var. plicata
„ Oxleyana
„ plumosa
„ Rumphiana Mart.
„ „ „ var.
„ „ „ „ Alberti
„ sobolifera Wall.
„ spec. Ambon
„ „ Bangka
† „ „ folia variegata
„ „ Manila
„ „ N. Guinea
„ „ Siam
„ „ Sumatra
„ urens Linn.
† Ceratolobus glaucescens Bl.
† Chamaedorea corallina Hort.
† „ elatior Mart.
† „ Ernesti-Augusti Wendl.
„ spec. Mexico
Chrysalidocarpus lucubensis Becc.
„ lutescens Wendl.
„ madagascariensis Becc.
† Cocos Alphonsii
„ botryophora Mart.
„ coronata Mart.
„ flexuosa Mart.
„ nucifera L. (Kalapa dilie)
„ „ „ („ mata hari)
„ „ „ („ parang idjo)
„ „ „ („ tikeh)
„ „ „ var. Ambon
„ „ „ „ angustifolia Hassk. (K. pinang)

Cocos nucifera L. var. dilie H. Bog. (K. dilie)
„ „ „ „ dioica H. Bog. (K. arén idjo)
„ „ „ „ „ H. Bog. (K. parang merah)
„ „ „ „ eburnea Hassk. (K. gading koening)
„ „ „ „ incarnata (K. tikeh merah)
„ „ „ „ macrocarpa Hassk. (K. balie)
„ „ „ „ „ „ sub. var. (K. galoe)
„ „ „ „ microcarpa Hassk. (K. ginja)
„ „ „ „ oblonga Hassk. (K. tjohtjok)
„ „ „ „ pubescens Hassk. (K. merah)
„ „ „ „ pumila Hassk. (K. poejoeh)
„ „ „ „ stupposa Hassk. (K. boöl)
„ „ „ „ subglobosa Hassk. (K. djepoen)
„ „ „ „ „ „ sub. var. (K. djepoen besar)
„ „ „ „ virides Hassk. (K. idjo)
„ oleracea Mart.
„ *plumosa* Lodd.
„ Ron anzoffiana Cham.
„ „ „ var.
„ spec. Calcutta
„ „ Florida
„ Treubiana Becc.
† „ Weddelliana Wendl.
Corypha Gebanga Bl.
„ Taliera Roxb.
„ umbraculifera L.
Cyrtostachys Lakka Becc.
„ Renda Bl.
Daemonorops angustifolius Mart.
„ calicarpus Mart.
„ crinitus Bl.
„ Draco Bl.
„ elongatus Bl.

Daemonorops fissus Bl.
„ „ „ var. cinnamomeus Becc.
† „ Hystrix Mart.
„ intermedius Mart.
„ „ „ var. nudinervis Becc.
„ Jenkinsianus Mart.
„ longipes Mart.
„ longispathus Becc.
† „ macrocentron T. et B.
„ melanochaetes Bl.
„ „ „ var.
† „ mirabilis Mart.
„ oblongus Mart.
„ palembanicus Bl.
„ „ „ var.
„ ruber Bl.
„ spec. Borneo
„ „ Laboean
„ „ N. Guinea
„ „ Palembang
„ trichrous Miq.
Desmoncus major Crueg.
† „ mexicanus
„ spec. Borneo
Dictyosperma album Wendl. et Drude
† „ aureum Wendl. et Drude
† „ furfuraceum Wendl. et Drude
Didymosperma porphyrocarpon Wendl. en Drude
Drymophloeus olivaeformis Mart.
Dypsis spec. Ceylon
Elaeis guineensis Jacq.
Eugeissona triste Griff.
Euterpe oleracea Mart.

Euterpe spec. Demerara
† Geonoma Princeps Lind.
„ spec. Rio Janeiro
„ Swartzii Griseb.
Gronophyllum microcarpum Scheff.
Gulubia costata Becc.
„ „ „ var. moluccana
„ moluccana Becc.
† Hedyscepe Canterburyana Wendl. et Drude
Heterospathe elata Scheff.
Hydriastele Wendlandiana Wendl. et Drude
† Hyophorbe amaricaulis Mart.
† Hyphaene thebaica Mart.
† „ Verschaffeltii Wendl.
Iguanura Wallichiana Hook. f. var. major Becc.
Kentia kersteniana Hort.
„ *Lindeni* Hort. Gent
„ praemorsa
† „ spec. Fidji
Korthalsia debilis Bl.
„ Junghuhnii Miq.
„ robusta Bl.
† „ spec. Borneo
† „ „ Buitenzorg
† „ „ Montrado
† „ „ N. Guinea
Latania aurea Dunc.
„ Commersonii Gmel.
„ „ „ var.
„ Loddigesii Mart.
„ *Verschaffeltii* Lem.
Licuala aruensis Becc.
„ gracilis Bl.

Licuala grandis Wendl.
† „ Jeanenceyi Hort.
„ longipes Griff.
„ paludosa Griff.
„ pumila Bl.
„ Rumphii Bl.
„ spec. Borneo
„ „ N. Guinea
„ spinosa Wurmb.
† Linospadix Petrickiana
Livistona altissima Zoll.
„ australis Mart.
„ chinensis R. Br.
„ „ „ var.
„ Hoogendorpii Hort.
† „ *humilis* R. Br.
„ inermis R. Br.
„ Jenkinsiana Griff.
† „ Kingiana Becc.
„ moluccana Hort.
„ rotundifolia Mart.
„ spec. Annam
„ „ Menado.
„ „ N. Guinea
„ „ Trinidad
† Lodoicea callypige Comm.
Loxococcus rupicola Wendl. et Drude.
Martinezia caryotaefolia H. B. et K.
„ „ „ „ „ var.
† „ corallina Mart.
„ erosa Lind.
„ truncata Brongn.
† Maximiliana caribaea Griseb. et Wendl.
Metroxylon hermaphroditum Hassk.

Metroxylon laeve Mart.
„ „ „ var.
„ longispinum Mart.
„ Rumphii Mart.
„ spec. Java
Mischophloeus paniculata Scheff.
Nenga Schefferiana Becc.
„ Wendlandiana Scheff.
Nephrosperma Van Houtteana Balf. f.
Nipa fruticans Thunb.
Normanbya Muellerii Becc.
Oenocarpus Bacaba Mart.
Oncosperma fasciculatum Thw.
„ filamentosum Bl.
„ horridum Scheff.
„ spec. Bangka
„ „ Lampong
„ „ Sarawak
„ „ Sumatra
Orania aruensis Becc.
„ „ „ folia variegata
„ macrocladus Mart.
„ philippinensis Scheff.
Orbignya Lydiae Drude
Oreodoxa *acuminata* Willd.
„ Boringueana
„ oleracea Mart.
„ „ „ var. flexuosa
„ regia Kunth.
„ „ „ var.
„ spec. Manila
„ „ Palmersland
† Palma Ambon
† „ Borneo

† Palma Island of Guan. (Palma brava)
† „ Santa Barbosa. (Palma colorada).
„ Minahasa
„ N. Guinea
„ Surinam
† Phoenix acaulis Buch.- Ham.
† „ compacta Bull
† „ *cycadifolia* Hort.
„ farinifera Roxb.
„ „ „ var.
† „ humilis Royle
† „ hybrida Bull
† „ melanocarpa Naud.
† „ natalensis Hort.
† „ paludosa Roxb.
† „ pusilla Gaertn.
„ reclinata Jacq.
† „ „ „ var.
† „ „ „ „ canariensis Hort.
† „ Roebelinii O'Brien
† „ rupicola T. And.
„ spec. Afrika
„ „ Calcutta
† „ „ Kew
„ „ Riviera
† „ „ Utrecht
† „ sylvestris Roxb.
† „ *zeylanica* Trim.
Pholidocarpus mucronata Becc.
Phytelephas macrocarpa R. et P.
„ Poeppigii Gaud. ♂
„ „ „ ♀
Pigafettia elata Wendl. ♂
„ „ „ ♀

Pinanga coronata Bl.
† „ Dicksonii Bl.
„ javana Bl.
„ Kuhlii Bl.
„ „ „ var. alba
„ „ „ „ sumatrana Scheff.
„ maculata Porte
„ malaiana Scheff.
„ patula Bl.
† „ spectabilis Bull
„ ternatensis Scheff.
Plectocomia elongata Mart.
„ spec. Bangka
† Pritchardia Gaudichaudii Wendl.
† „ pacifica Seem. et Wendl.
Ptychandra glauca Scheff.
Ptychococcus paradoxus Becc.
† Ptychoraphis augusta Becc.
„ singaporensis Becc.
Ptychosperma *Alexandrae* F. Muell.
„ elegans Bl.
„ „ „ var.
„ *paradoxa* Scheff.
„ Schefferii Becc.
„ spec. Batjan
„ „ Borneo
„ „ Molukken
„ „ N. Guinea
† Raphia Hookeri Mann. et Wendl.
„ Laurentii De Wild.
„ pedunculata Beauv.
† „ vinifera Beauv.
Rhapidophyllum Hystrix Wendl. et Drude
Rhapis flabelliformis L'Hérit.

† Rhapis humilis Bl.
„ javanica Bl.
† „ major Bl.
Rhopaloblaste hexandra Scheff.
„ spec. N. Guinea
† Rhopalostylis sapida Wendl. et Drude
Sabal Adansoni Guerns.
† „ carata
„ longifolium
„ mauritiiforme Gris. et Wendl.
„ „ „ „ „ var.
„ mexicanus Mart.
„ *minus* Pers.
„ Palmetto Lodd.
„ spec. Trinidad
Scheelea amylacea Barb.
„ insignis Karst.
† „ regia Karst.
Serenoa spec. Kew
Stevensonia grandifolia Dunc.
Syagrus Sancona Karst.
Thrinax barbadensis Lodd.
„ *elegans* Hort.
† „ Morrisii Wendl.
„ parviflora Sw.
„ radiata Lodd.
„ spec. Kew
„ „ N. Guinea
Trachycarpus khasianus Wendl.
† Trithrinax brasiliensis Mart.
† Veitchia Joannis Wendl.
Verschaffeltia splendida Wendl.
Wallichia caryotoides Roxb.
„ disticha And.

† „ oblongifolia Griff.
† Wallichia oblongifolia Griff. var.
„ spec. Japan
„ „ N. Guinea
† Washingtonia Sonorae var. (Palma blanca)
† „ „ „ („ colorada)
† „ „ „ („ nigra)
Zalacca Blumeana Mart.
„ edulis Bl.
† „ spec. Bangka
† „ „ Borneo
† „ „ Manam
† „ Wallichiana Mart.

H. J. Wigman Jr.
Ass. Hort. du Jardin Botanique.